

Erosionsschutzmatte



NAUE GmbH & Co. KG
Gewerbestraße 2
32339 Espelkamp-Fiestel

Telefon: 05743 41-0 · Telefax: 05743 41-240
E-Mail: info@naue.com · Internet: www.naue.com

Secumat® ES 601 G4

Produktbeschreibung:

Extrudierte, dreidimensionale, UV-stabilisierte Erosionsschutzmatte mit einseitig aufkaschiertem Raschelgewebe

Eigenschaft	Prüfverfahren*	Einheit	
Abflussleistung q - bei 2 kPa Auflast - bei 200 kPa Auflast	DIN EN ISO 12958	l/(m x s)	bei i = 1,0 13,8 0,6
Erosionsschicht			
Rohstoff	-	-	Polypropylen (PP)
Masse pro Flächeneinheit	DIN EN ISO 9864	g/m ²	600
Schichtdicke	DIN EN ISO 9863-1	mm	20
Gewebe	G4		
Rohstoff	-	-	Polyethylen (PE)
Masse pro Flächeneinheit	DIN EN ISO 9864	g/m ²	30
Höchstzugkraft, md / cmd**	DIN EN ISO 10319	kN/m	≥ 2,0 / ≥ 0,4
Höchstzugkraftdehnung, md / cmd**	DIN EN ISO 10319	%	≥ 15 / ≥ 10
Rollenabmessungen, Breite x Länge	-	m x m	2,00 x 30

*in Anlehnung an, **md = machine direction (Produktionsrichtung), cmd = cross machine direction (quer zur Produktionsrichtung)

Die aufgeführten technischen Daten sind Richtwerte, die in unseren Laboratorien und/oder bei Prüfinstituten erzielt wurden. Das Recht auf Produktänderungen ohne Ankündigung ist vorbehalten.